

# Труды Морского Научного Института.

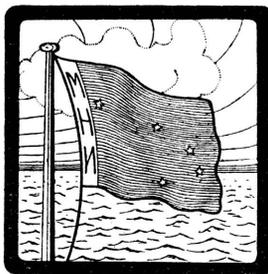
Том IV. Вып. 1.

# Berichte

des

# Wissenschaftlichen Meeresinstituts.

Bd. IV. Lief. 1.



ИЗДАНИЕ  
Морского Научного Института.  
МОСКВА—1929 г.

# 17-te Expedition des Wissenschaftlichen Meeresinstitutes (1928 r.).

B. K. FIEROV (Moskau).

Den 29. Juli fuhr «Persey» ins Meer aus.

Unter den wissenschaftlichen Mitarbeitern, die an der Expedition teilnahmen, seien folgende genannt: B. K. Flerov (Expeditionsleiter und Leiter der planktischen Arbeiten), N. N. Souboff (Leiter der hydrographischen Arbeiten), A. A. Schorygin (Leiter der benthischen Arbeiten), I. P. Sawwatimsky (Leiter der ichthyologischen Arbeiten), W. S. Butkewitsch (Leiter der bakteriologischen Arbeiten) und T. I. Gorschkowa (Leiter der geomineralogischen Arbeiten).

Nach dem Ausgang in die See begab sich die Expedition ohne zu arbeiten bis zum 30. Meridiane, wo der erste Schnitt beginnen sollte.

Sogleich nach dem Beginn der Arbeiten wurde das Wetter bedeutend schlechter. Im vollen Umfange konnten nur hydrographische Arbeiten ausgeführt werden. Je mehr wir gegen den Norden vordrangen desto grösser wurden die Wellen, und erst dann als wir uns der 74. Parallele näherten, wurde das Wogen des Meeres schwächer, und die Arbeiten gingen normal vor sich.

Den 5. August wurde bei völliger Windstille 77°30' N erreicht, nun wurde die erste Dauerstation begonnen. Die Station war im Nebel angefangen, und dieser Umstand erwies sich als verderblich. Es verliefen kaum die ersten 6 Arbeitsstunden, als die Eisschollen zum Vorschein kamen und sich gegen das Schiff rasch bewegten. Man wurde gezwungen, den Anker herauszuziehen und den Platz zu verlassen. In einer gewissen Entfernung vom Eise wurde die Station fortgesetzt, aber dennoch gelang es nicht sie glücklich bis zum Abschluss zu bringen, die Eisschollen drangen nochmals auf das Schiff, so dass man gezwungen wurde die Arbeiten abzubrechen.

Den 6. August, um 9 Uhr 20 Min. begaben wir uns längs dem Eisrande nach NO, indem nach 15 Meilen je eine Station gemacht wurde.

Das Eis ist grob zerschlagen, teilweise mit Eisschollen. Die Eisschmelze geht intensiv vor sich, einzelne Eisschollen, indem sie sich vom Eisrande losreissen, dringen ins Meer vor, wo sie sehr schnell schmelzen.

Zwecks des eingehenderen Studiums der Eises und um Eisproben zu nehmen drangen wir ins Eis vor und nahmen den Kursus direkt nach Norden ein. Das Eis nimmt scheinbar seinen Ursprung vom Ufer her. Die Eisoberfläche ist stark verschmutzt und mit Quarzsand bedeckt.

Den 10. August, nachdem der 35. Meridian erreicht wurde, wurde es beschlossen nochmals gegen den Norden vorzudringen, um sich zu überzeugen, wie sich die Lage des Eisrandes verändert hat. Die Resultate erschienen ziemlich unerwartet—binnen 3 Tage hat sich der Eisrand gegen den Norden um 20' weggeschoben. Als Hauptursache dieser Erscheinung sei auf das Tauen hingewiesen. Wie schon gezeigt wurde, wurde während der ganzen Fahrt am Eisrande ein starkes Tauen beobachtet. Während der St. 1040 wurden im Laufe von 12 Stunden Beobachtungen am Eise angestellt, und in dieser Zeit konnte man ganz deutlich ersehen, wie stark sich der Eisrand unter dem Einfluss des Tauens verändert hat.

Auf dem Schnitte längs dem 35. Meridiane wurden nach je 30 Meilen ganze Stationen und nach je 15 Meilen hydrographische Stationen gemacht. Das Wetter war für die Arbeit äusserst ungünstig, dennoch gelang es, obwohl mit grossen Anstrengungen, diesen Schnitt völlig zu Ende zu führen.

Den 20. August wurde der Schnitt zu Ende geführt, und man begab sich nach der Portschnicha Guba, um den Vorrat an Süsswasser zu erneuern.

Den 22. August, um 21 Stunden 30 Minuten wurde Portschnicha verlassen und man begab sich längs dem 40. Meridiane.

Das Hauptgewicht bei den weiteren Arbeiten wurde auf die ichthyologische Schnitte längs dem 40. und dem 43. Meridianen gelegt.

Den 27. August am Abend, nachdem der Schnitt längs dem 43. Meridiane zu Ende geführt wurde, erreichten wir die Halbinsel Kanin,—hier wurde der hydrographische Schnitt Kanin-Swjatoi Noss gemacht.

Nachdem auch dieser Schnitt den 30. August zu Ende geführt wurde, und wir bei Swjatoi Noss die Dauerstation gemacht haben, fuhren wir direkt nach Archangelsk zurück.

Den 31. August wurde vom «Persey» Archangelsk erreicht. Insgesamt wurden während der Expedition 96 Stationen gemacht, wobei 2172 Seemeilen zurückgelegt wurden.

Die hydrographische Abteilung füllte während der Fahrt folgende Arbeiten aus: 1) den Schnitt längs dem 30. Meridiane von 70°45' N bis 77°30' N, 2) den Schnitt längs dem Eisrande von 77°30' N 30°00' O bis zu 78°47' N 43°15' O, 3) den Schnitt längs dem 35. Meridiane von 78°34' N bis 69°30' N, 4) den Schnitt Swjatoi Noss—Kanin Noss (14 St.), 5) direkte Beobachtungen an Strömungen auf den 4 Horizonten auf den St. 1022, 1023 und 1024; die Beobachtungen wurden unterbrochen und sogar aufgehoben infolge des herandrückenden Eises, 7) die Dauerstation bei Swjatoi Noss mit Beobachtungen nach je 2 Stunden und mit Messungen an Strömungen auf den drei Horizonten nach je 1 Stunde während der 25 Stunden, 8) während der ganzen Fahrt des «Persey» wurden Lotungen nach je 5 Meilen ausgeführt, mit Ausnahme der Schnitteile längs dem 30. und dem 35. Meridianen, auf welcher die Lotungen nach je 5 Meilen schon während der 16. Expedition gemacht wurden.

Hydrochemische Arbeiten der 17. Expedition umfassen Bestimmungen des gelösten Sauerstoffes, der Wasserstoffionenkonzentration, der Alkalinität, des Ammoniakstickstoffes, des Nitriten und Nitraten, der Phosphaten, des Eisenoxyduls und Eisenoxyds und des Sauerstoffverbrauches.

Die hydrophysikalische Abteilung führte folgende Arbeiten aus: 1) es wurde das Wellenprofil mit dem Mikrobarograph studiert, 2) die Verdunstung des Meereswassers wurde mit dem Evaporometer untersucht, 3) das Studium am spezifischen Gewicht der verschiedenen Arten des Meereseises mit dem Eismesser, 4) aktinometrische Messungen der direkten Sonnenradiation mit dem Aktinometer.

Während der 17. Expedition wurden Proben des Meereseises für chemisch-physikalische Beobachtungen 4 mal genommen, insgesamt 8 einzelne Proben.

Die Abteilung für das Benthos nahm als Ergänzung zu den Arbeiten, ausgeführt während der 16. Expedition, 25 Trawls nach Sigsbee. Die Arbeiten wurden hauptsächlich längs dem 30. und dem 35. Meridianen und längs dem Schnitt zu Franz Josef-Land ausgeführt.

Was interessante benthische Funde anlangt, so sei auf das Vorkommen auf diesen Stationen von einigen seltenen hocharktischen Arten, im speziellen *Korethaster hispidus*, hingewiesen.

Ausser den Arbeiten mit dem Trawl wurden auf 15 Stationen Arbeiten mit dem Bodengreifer ausgeführt. Unter diesen Stationen wurden 10 im Gebiet der braunen Schlämme ausgeführt.

Die Abteilung für das Plankton führte ihre übliche Arbeiten aus. Am Eisrande bis zum 44° O und zurück bis zu 38° O wurde in der Formenzusammensetzung eine bedeutende Veränderung nicht beobachtet.

In ichthyologischer Hinsicht erscheint die 17. Expedition nach ihren Resultaten als eine wichtige Ergänzung zu der vorgehenden 16. Expedition. Ihre Arbeiten verliefen längs denselben Schnitten, wie auch während der 16. Expedition, wurden jedoch ca. 1 Monat später gemacht. Die wirtschaftlich-wichtigen Fische (*Gadus aeglefinus* und der Barsch) wurden längs dem 30. Meridiane bis zur St. 1012 konstatiert. Längs dem 35. Meridiane dagegen wurde *Gadus aeglefinus* bis zur 76. Parallele konstatiert.

Die bakteriologische Abteilung führte hauptsächlich methodologische Arbeiten und solche orientierender Art aus.

Die geomineralogische Abteilung sammelte Bodenproben mit der Ekmanröhre von 39 Stationen, insgesamt 47 Proben; ausserdem mit dem Bodengreifer von 20 Stationen und mit dem Trawl Sigsbee von 29 Stationen.

Auf Grund des gesammelten Materiales kann man die allmähliche Veränderung der Bodenablagerungen in der Richtung von Süden nach Norden verfolgen.

**Список станций экспедиций Морского  
Научного Института за 1926—1928 гг.**

---

**Übersicht über die Stationen (1926—1928).**

## Список станций экспедиций Морского Научного Института за 1926—1928 гг.

| Станция<br>Station                        | Дата<br>Datum | Положение станции<br>Lage der Station |           | Глубина<br>в метрах<br>Tiefen m | Станция<br>Station | Дата<br>Datum | Положение станции<br>Lage der Station |           | Глубина<br>в метрах<br>Tiefen m |
|---|---------------|---------------------------------------|-----------|---------------------------------|--------------------|---------------|---------------------------------------|-----------|---------------------------------|
|   |               | N                                     | O         |                                 |                    |               | N                                     | O         |                                 |
| <b>Станции 9-ой экспедиции (1926 г.)</b>  |               |                                       |           |                                 |                    |               |                                       |           |                                 |
| 401                                       | 27 V          | 64°50'30"                             | 40°17'30" | 8                               | 444                | 8 VI          | 65°38'                                | 35°28'    | 56                              |
| 402                                       | 27 "          | 64°57'30"                             | 40°04'30" | 15                              | 445                | 8 "           | 65°28'                                | 35°17'30" | 55                              |
| 403                                       | 27 "          | 65°03'                                | 39°40'    | 42                              | 446                | 8 "           | 65°23'30"                             | 35°11'    | 26                              |
| 404                                       | 27—28 "       | 65°09'30"                             | 39°18'30" | 66                              | 447                | 8 "           | 65°03'                                | 35°14'30" | 25                              |
| 405                                       | 28 "          | 65°15'                                | 39°02'    | 95                              | 448                | 9 "           | 64°44'                                | 35°42'30" | 30                              |
| 406                                       | 28 "          | 65°19'                                | 38°49'30" | 80                              | 449                | 9 "           | 65°01'                                | 35°42'30" | 11                              |
| 407                                       | 28 "          | 65°23'30"                             | 38°34'30" | 100                             | 450                | 10 "          | Губа Глубокая на<br>Соловецком о-ве   |           | 19                              |
| 408                                       | 28 "          | 65°29'30"                             | 38°14'    | 100                             |                    |               | 64°58'30"                             | 36°18'    | 22                              |
| 409                                       | 28—29 "       | 65°36'                                | 37°53'30" | 110                             | 451                | 11 "          | 65°22'                                | 36°48'    | 100                             |
| 410                                       | 29 "          | 65°43'                                | 37°34'30" | 122                             | 452                | 11—12 "       | 65°27'                                | 37°05'30" | 165                             |
| 411                                       | 29 "          | 65°48'30"                             | 37°16'30" | 126                             | 453                | 12 "          | 65°31'30"                             | 37°11'30" | 186                             |
| 412                                       | 29 "          | 65°59'30"                             | 36°41'    | 85                              | 454                | 12 "          | 65°34'30"                             | 37°15'    | 162                             |
| 413                                       | 29—30 "       | 66°05'                                | 36°19'    | 95                              | 455                | 12 "          | 65°38'                                | 37°20'    | 160                             |
| 414                                       | 30 "          | 66°10'30"                             | 35°43'30" | 200                             | 456                | 12 "          | 65°48'                                | 37°34'    | 130                             |
| 415                                       | 30 "          | 66°15'                                | 35°07'    | 215                             | 457                | 13 "          | 65°54'                                | 37°42'30" | 97                              |
| 416                                       | 30 "          | 66°21'                                | 34°47'    | 241                             | 458                | 13 "          | 66°00'                                | 37°50'30" | 75                              |
| 417                                       | 30 "          | 66°27'                                | 34°28'    | 270                             | 459                | 13 "          | 66°03'30"                             | 37°56'30" | 44                              |
| 418                                       | 31 "          | 67°08'                                | 32°25'    | 25                              | 460                | 13 "          | 66°00'30"                             | 38°39'    | 22                              |
| 419                                       | 1 VI          | 67°08'30"                             | 32°24'    | 46                              | 461                | 13 "          | 66°03'                                | 39°05'30" | 28                              |
| 420                                       | 1 "           | 67°03'                                | 32°40'    | 19                              | 462                | 13 "          | 65°52'                                | 39°40'30" | 60                              |
| 421                                       | 1 "           | 66°56'30"                             | 32°50'30" | 37                              | 463                | 13 "          | 65°43'                                | 40°08'    | 24                              |
| 422                                       | 2 "           | 66°51'                                | 32°59'30" | 66                              | 464                | 14 "          | 66°20'                                | 41°44'30" | 10                              |
| 423                                       | 2 "           | 66°43'                                | 33°13'    | 40                              | 465                | 14 "          | 66°24'30"                             | 41°13'    | 51                              |
| 424                                       | 2 "           | 66°40'                                | 33°26'30" | 62                              | 466                | 14 "          | 66°33'30"                             | 40°55'    | 40                              |
| 425                                       | 2 "           | 66°37'                                | 33°43'30" | 181                             | 467                | 14 "          | 66°13'30"                             | 40°12'    | 39                              |
| 426                                       | 2 "           | 66°32'30"                             | 33°56'30" | 263                             | 468                | 14 "          | 66°09'30"                             | 40°26'    | 60                              |
| 427                                       | 2 "           | 66°20'                                | 33°56'30" | 81                              | 469                | 15 "          | 66°07'                                | 40°37'    | 34                              |
| 428                                       | 3 "           | 66°23'                                | 34°06'    | 39                              | 470                | 15 "          | 65°56'30"                             | 39°23'    | 55                              |
| 429                                       | 3—4 "         | 66°28'                                | 34°09'30" | 319                             | 471                | 15 "          | 65°55'30"                             | 39°36'    | 45                              |
| 430                                       | 4 "           | 66°35'                                | 34°21'    | 145                             | 472                | 15 "          | 65°41'30"                             | 39°26'    | 52                              |
| 431                                       | 5 "           | 66°36'                                | 34°21'    | 59                              | 473                | 15 "          | 65°35'                                | 39°25'    | 59                              |
| 432                                       | 6 "           | 66°38'30"                             | 34°20'30" | 74                              | 474                | 15 "          | 65°33'                                | 39°14'    | 65                              |
| 433                                       | 6 "           | 66°01'                                | 34°44'30" | 199                             | 475                | 15 "          | 65°25'30"                             | 39°25'    | 36                              |
| 434                                       | 7 "           | 65°57'30"                             | 34°53'    | 199                             | 476                | 15 "          | 65°23'                                | 38°58'30" | 99                              |
| 435                                       | 7 "           | 66°05'                                | 34°55'30" | 251                             | 477                | 15 "          | 65°14'                                | 38°46'30" | 108                             |
| 436                                       | 7 "           | 66°09'                                | 35°01'    | 240                             | 478                | 15 "          | 65°06'30"                             | 38°35'    | 81                              |
| 437                                       | 7 "           | 66°18'                                | 35°22'30" | 107                             | 479                | 16 "          | 64°57'                                | 38°21'    | 42                              |
| 438                                       | 7 "           | 66°20'                                | 35°22'    | 120                             | 480                | 16 "          | 65°01'                                | 39°49'    | 22                              |
| 439                                       | 7 "           | 66°13'30"                             | 35°59'30" | 100                             | 481                | 16 "          | 64°57'30"                             | 39°47'    | 24                              |
| 440                                       | 8 "           | 66°10'                                | 36°32'30" | 85                              | 482                | 16 "          | 64°52'30"                             | 39°53'30" | 15                              |
| 441                                       | 8 "           | 66°10'                                | 36°20'    | 101                             | 483                | 16 "          | 64°59'                                | 39°59'30" | 15                              |
| 442                                       | 8 "           | 66°04'                                | 36°05'    | 200                             | 484                | 16 "          | 64°56'30"                             | 40°06'30" | 13                              |
| 443                                       | 8 "           | 65°42'                                | 35°34'30" | 70                              | 485                | 16 "          |                                       |           |                                 |
| <b>Станции 10-ой экспедиции (1926 г.)</b> |               |                                       |           |                                 |                    |               |                                       |           |                                 |
| 486                                       | 11 VII        | 65°33'                                | 39°14'    | 78                              | 491                | 13 VII        | 68°44'                                | 43°24'    | 45                              |
| 487                                       | 12 "          | 68°21'30"                             | 43°34'    | 34                              | 492                | 13 "          | 68°59'                                | 43°54'    | 61                              |
| 488                                       | 13 "          | 68°31'                                | 43°03'    | 59                              | 493                | 13 "          | 68°49'                                | 44°04'    | 65                              |
| 489                                       | 13 "          | 68°46'                                | 42°26'    | 72                              | 494                | 14 "          | 68°38'30"                             | 44°15'    | 34                              |
| 490                                       | 13 "          | 68°44'                                | 43°00'    | 47                              | 495                | 14 "          | 68°46'30"                             | 44°46'    | 52                              |

| Станция<br>Station | Дата<br>Datum | Положение станции<br>Lage der Station |           | Глубина<br>в метрах<br>Tiefe in m | Станция<br>Station | Дата<br>Datum | Положение станции<br>Lage der Station |        | Глубина<br>в метрах<br>Tiefe in m |
|--------------------|---------------|---------------------------------------|-----------|-----------------------------------|--------------------|---------------|---------------------------------------|--------|-----------------------------------|
|                    |               | N                                     | O         |                                   |                    |               | N                                     | O      |                                   |
| 496                | 14 VII        | 68°55'                                | 45°08'    | 70                                | 519                | 20 VII        | 67°30'30"                             | 46°02' | 24                                |
| 497                | 14 "          | 68°44'                                | 45°27'30" | 55                                | 520                | 20 "          | 67°30'                                | 45°35' | 13                                |
| 498                | 14 "          | 68°28'30"                             | 45°42'    | 9.5                               | 521                | 20 "          | 67°22'                                | 45°44' | 15                                |
| 499                | 14 "          | 68°34'30"                             | 45°42'    | 40                                | 522                | 21 "          | 67°21'30"                             | 46°03' | 21                                |
| 500                | 14 "          | 68°44'                                | 46°01'    | 65                                | 523                | 21 "          | 67°16'                                | 46°33' | 29                                |
| 501                | 15 "          | 68°55'                                | 46°23'    | 64                                | 524                | 21 "          | 67°16'                                | 47°00' | 22                                |
| 502                | 15 "          | 68°40'30"                             | 46°26'    | 58                                | 525                | 21—22 "       | 67°16'                                | 47°05' | 23                                |
| 503                | 15—16 "       | 68°25'30"                             | 46°12'30" | 26                                | 526                | 24 "          | 67°16'                                | 47°24' | 17                                |
| 504                | 17 "          | 68°37'30"                             | 49°00'    | 22                                | 527                | 24 "          | 67°08'                                | 47°14' | 11                                |
| 505                | 17 "          | 68°19'                                | 49°05'    | 45                                | 528                | 24 "          | 67°05'                                | 46°38' | 15                                |
| 506                | 17 "          | 68°01'                                | 49°10'    | 23                                | 529                | 24 "          | 67°25'                                | 46°59' | 34                                |
| 507                | 17—18 "       | 67°57'                                | 48°32'    | 28                                | 530                | 24 "          | 67°47'                                | 47°13' | 43                                |
| 508                | 18 "          | 67°52'30"                             | 48°31'    | 14                                | 531                | 25 "          | 67°59'30"                             | 47°06' | 62                                |
| 509                | 18 "          | Святой Нос (Тиманский) <sup>1</sup>   |           |                                   | 532                | 25 "          | 68°01'                                | 47°45' | 39                                |
| 510                | 18 "          | 67°50'                                | 48°36'30" | 16                                | 533                | 25 "          | 68°20'30"                             | 48°29' | 40                                |
| 511                | 18 "          | 67°48'                                | 48°28'30" | 20                                | 534                | 25 "          | 68°23'30"                             | 47°49' | 45                                |
| 512                | 18 "          | 67°45'30"                             | 48°35'    | 14                                | 535                | 25 "          | 68°24'30"                             | 47°02' | 48                                |
| 513                | 18 "          | 67°43'30"                             | 48°21'    | 16                                | 536                | 26 "          | 68°37'30"                             | 47°08' | 54                                |
| 514                | 19 "          | 67°47'                                | 47°45'    | 44                                | 537                | 26 "          | 68°56'                                | 47°17' | 55                                |
| 515                | 19—20 "       | 67°38'30"                             | 47°49'    | 26                                | 538                | 26 "          | 69°03'                                | 45°00' | 63                                |
| 516                | 19 "          | У р. Румяничной) <sup>1</sup>         |           |                                   | 539                | 26 "          | 68°54'30"                             | 44°03' | 62                                |
| 517                | 20 "          | 67°31'30"                             | 47°27'    | 32                                | 540                | 26 "          | 68°48'30"                             | 43°37' | 57                                |
| 518                | 20 "          | 67°31'                                | 46°33'    | 32                                | 541                | 27 "          | 68°42'30"                             | 42°54' | 46                                |

## Станции 11-ой экспедиции (1926 г.)

|         |         |                             |           |     |     |         |                                       |           |     |
|---------|---------|-----------------------------|-----------|-----|-----|---------|---------------------------------------|-----------|-----|
| 542     | 13 VIII | 65°28'30"                   | 39°31'30" | —   | 573 | 29 VIII | 78°59'                                | 40°15'    | 182 |
| 543     | 13 "    | 66°03'30"                   | 40°24'    | 82  | 574 | 29 "    | 78°39'30"                             | 38°40'    | 190 |
| 544     | 13 "    | 66°17'                      | 40°51'    | —   | 575 | 29 "    | 78°16'30"                             | 39°50'    | 200 |
| 545     | 14 "    | 68°04'                      | 41°37'    | —   | 576 | 30 "    | 78°03'                                | 41°01'    | 242 |
| 546     | 15 "    | 70°36'                      | 45°00'    | —   | 577 | 30 "    | 77°32'                                | 43°19'    | 242 |
| 547     | 19 "    | Крестовая Губа <sup>2</sup> |           | —   | 578 | 31 "    | 77°45'                                | 45°56'    | 260 |
| 548     | 20 "    | 74°06'                      | 55°50'    | 9   | 579 | 1 IX    | 77°12'                                | 46°27'    | 252 |
| 549     | 20 "    | 74°08'                      | 55°40'    | 28  | 580 | 1 "     | 76°30'                                | 47°00'    | 260 |
| 550     | 20 "    | 74°09'30"                   | 55°32'    | 46  | 581 | 2 "     | 75°85'                                | 46°42'    | 240 |
| 551     | 20 "    | 74°11'30"                   | 55°25'    | 73  | 582 | 2 "     | 75°45'30"                             | 48°07'    | 168 |
| 552     | 20 "    | 74°12'                      | 55°16'    | 77  | 583 | 3 "     | 75°11'                                | 52°03'30" | 193 |
| 553     | 20 "    | 74°12'                      | 55°10'    | 84  | 584 | 3 "     | 74°53'                                | 53°42'    | 236 |
| 554—555 | 22 "    | Горбовы о-ва <sup>2</sup>   |           | —   | 585 | 6 "     | Машигина губа <sup>2</sup>            |           | —   |
| 556     | 23 "    | 75°51'30"                   | 58°45'    | 60  | 586 | 7 "     | В губе Машигиной                      |           | 8   |
| 557     | 23 "    | 75°50'30"                   | 58°40'30" | 97  | 587 | 7 "     |                                       |           | 106 |
| 558     | 24 "    | 76°45'                      | 61°19'    | 185 | 588 | 7 "     | 74°42'30"                             | 56°09'    | 110 |
| 559     | 24 "    | 76°24'                      | 59°36'    | 181 | 589 | 7 "     | 74°42'                                | 55°48'    | 122 |
| 560     | 25 "    | 76°13'                      | 58°22'    | 101 | 590 | 7 "     | 74°42'                                | 55°37'    | 136 |
| 561     | 25 "    | 76°14'                      | 57°02'    | 92  | 591 | 8 "     | Губа Северная Сульменова <sup>2</sup> |           | —   |
| 562     | 25 "    | 76°16'                      | 55°48'    | 76  | 592 | 9 "     | 74°24'30"                             | 55°54'    | 14  |
| 563     | 25 "    | 76°33'30"                   | 55°01'30" | 99  | 593 | 9 "     | 74°24'30"                             | 55°39'    | 86  |
| 564     | 25 "    | 76°42'30"                   | 54°48'    | 88  | 594 | 9 "     | 74°25'                                | 55°24'    | 93  |
| 565     | 25—26 " | 77°08'30"                   | 53°53'    | 248 | 595 | 9 "     | 74°26'                                | 55°12'    | 62  |
| 566     | 26 "    | 77°34'                      | 52°59'    | 375 | 596 | 10—11 " | Губа Митюшиха <sup>2</sup>            |           | —   |
| 567     | 26 "    | 77°58'                      | 51°30'    | 230 | 597 | 11 "    | 73°39'                                | 54°47'    | 41  |
| 568     | 27 "    | 78°20'                      | 50°08'    | 288 | 598 | 11 "    | 73°37'30"                             | 54°36'    | 23  |
| 569     | 27 "    | 78°17'                      | 47°02'    | 223 | 599 | 11 "    | 73°35'30"                             | 54°28'30" | 30  |
| 570     | 28 "    | 78°44'                      | 45°05'    | 250 | 600 | 11 "    | 73°34'30"                             | 54°22'    | 26  |
| 571     | 28 "    | 79°08'                      | 43°10'    | 261 | 601 | 11 "    | 73°32'                                | 54°13'    | 24  |
| 572     | 28 "    | 79°23'                      | 42°00'    | 315 | 602 | 12 "    | 74°04'                                | 51°20'    | 157 |

<sup>1</sup> Ст. 509 и 516 — береговые.<sup>2</sup> Ст. 547, 554, 555, 585, 591 и 596 — береговые.

| Станция<br>Station | Дата<br>Datum | Положение станции<br>Lage der Station |        | Глубина<br>в метрах<br>Tiefe in m | Станция<br>Station | Дата<br>Datum | Положение станции<br>Lage der Station |        | Глубина<br>в метрах<br>Tiefe in m |
|--------------------|---------------|---------------------------------------|--------|-----------------------------------|--------------------|---------------|---------------------------------------|--------|-----------------------------------|
|                    |               | N                                     | O      |                                   |                    |               | N                                     | O      |                                   |
| 603                | 12 IX         | 74°23'30"                             | 49°52' | 135                               | 609                | 15 IX         | 72°30'                                | 46°18' | 272                               |
| 604                | 12 "          | 74°41'30"                             | 48°26' | 253                               | 610                | 15 "          | 72°02'                                | 45°31' | 285                               |
| 605                | 13 "          | 75°00'                                | 47°00' | 264                               | 611                | 16 "          | 71°33'                                | 44°53' | 63                                |
| 606                | 14 "          | 74°07'30"                             | 47°07' | 250                               | 612                | 16 "          | 71°05'                                | 44°12' | 155                               |
| 607                | 14—15 "       | 73°30'                                | 47°00' | 315                               | 613                | 16 "          | 70°01'                                | 42°43' | 100                               |
| 608                | 15 "          | 73°00'                                | 47°00' | 322                               | 614                | 19 "          | 65°33'30"                             | 39°28' | 48—52                             |

## Станции 12-ой экспедиции (1927 г.)

|     |         |           |           |         |     |         |                             |           |       |
|-----|---------|-----------|-----------|---------|-----|---------|-----------------------------|-----------|-------|
| 615 | 22 V    | 64°57'    | 40°09'    | 11      | 645 | 4 VI    | 74°27'                      | 35°35'    | 269   |
| 616 | 22 "    | 64°50'30" | 39°54'    | 15      | 646 | 5 "     | 74°30'                      | 35°27'    | 277   |
| 617 | 22 "    | 64°44'30" | 39°41'    | 15      | 647 | 5 "     | 74°32'30"                   | 35°05'    | 274   |
| 618 | 22 "    | 64°41'    | 39°34'    | 13      | 648 | 6 "     | 74°32'                      | 34°10'    | 263   |
| 619 | 23 "    | 64°46'    | 39°16'    | 28      | 649 | 6 "     | 74°34'                      | 33°28'    | 235   |
| 620 | 23 "    | 64°50'    | 39°28'30" | 39      | 650 | 7 "     | 74°36'                      | 32°34'    | 172   |
| 621 | 23 "    | 64°56'    | 39°43'    | 43      | 651 | 7 "     | 74°40'                      | 31°22'    | 300   |
| 622 | 23 "    | 65°03'    | 40°00'30" | 16      | 652 | 8 "     | 75°01'30"                   | 29°53'    | 370   |
| 623 | 23 "    | 65°15'30" | 39°43'30" | 28      | 653 | 9 "     | 75°02'                      | 28°23'    | 330   |
| 624 | 23 "    | 65°33'30" | 39°28'    | 66      | 654 | 9 "     | 74°57'30"                   | 26°38'    | 290   |
| 625 | 24 "    | 66°19'    | 40°32'    | —       | 655 | 10 "    | 74°45'                      | 26°08'    | 296   |
| 626 | 27 "    | 69°00'    | 38°00'    | 160     | 656 | 10 "    | 74°59'                      | 26°03'    | 212   |
| 627 | 27 "    | 69°11'    | 37°57'    | 183     | 657 | 10—11 " | 74°30'                      | 26°00'    | 340   |
| 628 | 27 "    | 69°29'    | 37°56'    | 146     | 658 | 11 "    | 74°01'                      | 25°52'    | 260   |
| 629 | 28 "    | 69°58'    | 37°54'    | 166     | 659 | 12 "    | 73°31'30"                   | 25°57'    | 400   |
| 630 | 28 "    | 70°27'    | 37°45'    | 190     | 660 | 12 "    | 73°02'                      | 25°58'    | 420   |
| 631 | 29 "    | 70°55'    | 37°33'    | 249     | 661 | 13 "    | 72°31'                      | 25°59'    | 260   |
| 632 | 29 "    | 71°23'    | 38°01'    | 357—335 | 662 | 13 "    | 72°00'                      | 26°00'    | 290   |
| 633 | 29—30 " | 71°30'    | 38°00'    | 328     | 663 | 14 "    | 69°53'                      | 33°07'    | 210   |
| 634 | 30 "    | 71°43'    | 38°00'    | 340     | 664 | 15 "    | 69°43'30"                   | 33°18'    | 85    |
| 635 | 30 "    | 71°57'30" | 37°58'    | 261     | 665 | 15 "    | 69°39'                      | 33°22'    | 183   |
| 636 | 30 "    | 72°13'    | 37°57'    | 235     | 666 | 17 "    | 69°32'30"                   | 32°36'30" | 228   |
| 637 | 31 "    | 72°39'    | 37°56'    | 245     | 667 | 18 "    | 69°36'30"                   | 32°13'30" | 162   |
| 638 | 31 "    | 72°47'30" | 37°56'    | 254     | 668 | 18 "    | 69°41'30"                   | 32°10'    | 50—35 |
| 639 | 31 "    | 73°00'    | 35°00'    | 238     | 669 | 18 "    | В бухте Озерко <sup>1</sup> |           | —     |
| 640 | 1, VI   | 73°28'30" | 38°05'    | 232     | 670 | 19 "    | 69°34'                      | 32°04'    | 80    |
| 641 | 1—2 "   | 74°00'    | 38°00'    | 195     | 671 | 19 "    | 69°31'30"                   | 32°46'30" | 277   |
| 642 | 2 "     | 74°08'    | 36°45'    | 230     | 672 | 19—20 " | 69°25'30"                   | 33°04'    | 219   |
| 643 | 3 "     | 74°14'    | 36°25'    | 222     | 673 | 20 "    | 69°30'                      | 33°19'30" | 219   |
| 644 | 3 "     | 74°23'30" | 35°50'    | 256     | 674 | 20 "    | 69°23'30"                   | 33°35'30" | —     |

## Станции 13-ой экспедиции (1927 г.)

|     |       |           |           |     |     |       |           |           |    |
|-----|-------|-----------|-----------|-----|-----|-------|-----------|-----------|----|
| 675 | 1 VII | 69°18'30" | 33°31'    | —   | 687 | 4 VII | 69°11'30" | 43°31'    | 61 |
| 676 | 1 "   | 69°22'30" | 33°46'    | —   | 688 | 4 "   | 69°10'    | 44°02'30" | 61 |
| 677 | 1 "   | 69°31'    | 34°39'    | 143 | 689 | 4 "   | 69°00'    | 44°00'    | 60 |
| 678 | 2 "   | 69°24'30" | 36°04'    | 196 | 690 | 4 "   | 69°00'30" | 43°30'    | 62 |
| 679 | 2 "   | 69°22'    | 37°33'30" | 192 | 691 | 4 "   | 69°01'    | 43°02'    | 66 |
| 680 | 2 "   | 69°14'30" | 38°52'    | 172 | 692 | 5 "   | 69°01'30" | 42°33'30" | 62 |
| 681 | 3 "   | 69°07'    | 40°02'    | 111 | 693 | 5 "   | 69°02'30" | 42°04'    | 83 |
| 682 | 3 "   | 69°10'    | 41°13'    | 90  | 694 | 5 "   | 69°03'    | 41°35'    | 74 |
| 683 | 3 "   | 69°10'    | 41°42'    | 83  | 695 | 5 "   | 69°01'30" | 41°15'30" | 84 |
| 684 | 3 "   | 69°10'    | 42°10'    | 66  | 696 | 5 "   | 68°50'30" | 41°22'    | 87 |
| 685 | 4 "   | 69°10'    | 42°39'    | 70  | 697 | 5 "   | 68°51'    | 41°39'    | 83 |
| 686 | 4 "   | 69°10'    | 43°13'    | 62  | 698 | 5 "   | 68°51'    | 42°06'30" | 73 |

<sup>1</sup> Ст. 669 — береговая.

| Станция<br>Station | Дата<br>Datum | Положение станции<br>Lage der Station |           | Глубина<br>в метрах<br>Tiefe in m | Станция<br>Station | Дата<br>Datum | Положение станции<br>Lage der Station |           | Глубина<br>в метрах<br>Tiefe in m |
|--------------------|---------------|---------------------------------------|-----------|-----------------------------------|--------------------|---------------|---------------------------------------|-----------|-----------------------------------|
|                    |               | N                                     | O         |                                   |                    |               | N                                     | O         |                                   |
| 699                | 6 VII         | 68°51'                                | 42°33'    | 71                                | 757                | 17 VII        | 72°01'30"                             | 41°10'    | 306                               |
| 700                | 6 "           | 68°51'30"                             | 43°00'    | 56                                | 758                | 17 "          | 72°32'30"                             | 41°22'    | 340                               |
| 701                | 6 "           | 68°54'                                | 43°30'    | 60                                | 759                | 18 "          | 73°05'                                | 41°35'    | 304                               |
| 702                | 6 "           | 68°50'                                | 43°59'    | 58                                | 760                | 18 "          | 73°29'30"                             | 41°05'    | 306                               |
| 703                | 6 "           | 68°45'30"                             | 43°33'    | 41                                | 761                | 18 "          | 73°58'                                | 41°10'    | 259                               |
| 704                | 6 "           | 68°40'                                | 43°03'    | 56                                | 762                | 19 "          | 74°25'                                | 41°08'    | 196                               |
| 705                | 7 "           | 68°40'30"                             | 42°35'    | 73                                | 763                | 19 "          | 75°00'                                | 41°00'    | 180                               |
| 706                | 7 "           | 68°42'                                | 41°58'    | 64                                | 764                | 20 "          | 74°56'30"                             | 44°20'    | 304                               |
| 707                | 7 "           | 68°43'30"                             | 41°16'    | 79                                | 765                | 20-21 "       | 74°58'                                | 47°03'    | 240                               |
| 708                | 7 "           | 68°41'30"                             | 40°58'    | 82                                | 766                | 21 "          | 74°26'30"                             | 47°05'    | 136                               |
| 709                | 7 "           | 68°30'                                | 41°13'    | 55                                | 767                | 21 "          | 74°01'                                | 47°10'    | 255                               |
| 710                | 7 "           | 68°30'                                | 41°28'    | 65                                | 768                | 21 "          | 73°30'                                | 47°08'    | 306                               |
| 711                | 7 "           | 68°29'30"                             | 41°43'    | 59                                | 769                | 22 "          | 73°00'                                | 47°07'    | 297                               |
| 712                | 7 "           | 68°29'30"                             | 42°15'    | 61                                | 770                | 22 "          | 72°28'30"                             | 46°57'    | 245                               |
| 713                | 8 "           | 68°28'30"                             | 42°47'30" | 68                                | 771                | 23 "          | 72°00'                                | 47°00'    | 164                               |
| 714                | 8 "           | 68°28'                                | 43°20'    | 45                                | 772                | 23 "          | 71°44'                                | 46°58'    | 55                                |
| 715                | 8 "           | 68°18'                                | 43°42'    | 37                                | 773                | 23 "          | 71°26'                                | 47°07'    | 62                                |
| 716                | 8 "           | 68°17'                                | 43°22'    | 48                                | 774                | 23 "          | 71°08'30"                             | 47°14'    | 170                               |
| 717                | 8 "           | 68°20'30"                             | 43°02'    | 57                                | 775                | 23 "          | 71°00'                                | 46°53'30" | 190                               |
| 718                | 8 "           | 68°20'                                | 42°35'    | 52                                | 776                | 24 "          | 71°01'                                | 47°05'    | 141                               |
| 719                | 8 "           | 68°20'                                | 42°06'    | 52                                | 777                | 24 "          | 71°01'30"                             | 48°56'    | 126                               |
| 720                | 8 "           | 68°20'                                | 41°38'    | 68                                | 778                | 24 "          | 71°01'30"                             | 49°54'    | 114                               |
| 721                | 9 "           | 68°20'                                | 41°08'30" | 75                                | 779                | 24 "          | 70°35'                                | 50°00'    | 70                                |
| 722                | 9 "           | 68°09'30"                             | 41°05'30" | 67                                | 780                | 24 "          | 70°35'                                | 49°00'    | 100                               |
| 723                | 9 "           | 68°09'                                | 41°30'30" | 70                                | 781                | 24 "          | 70°34'30"                             | 48°01'    | 149                               |
| 724                | 9 "           | 68°09'                                | 41°55'    | 54                                | 782                | 25 "          | 70°30'                                | 47°02'    | 119                               |
| 725                | 9 "           | 68°11'30"                             | 42°34'    | 41                                | 783                | 25 "          | 70°15'                                | 47°03'    | 104                               |
| 726                | 9 "           | 68°14'                                | 43°18'    | 46                                | 784                | 25 "          | 70°00'                                | 47°05'    | 99                                |
| 727                | 9 "           | 68°20'                                | 43°17'30" | 44                                | 785                | 25 "          | 70°10'30"                             | 46°00'    | 84                                |
| 728                | 9 "           | 68°21'                                | 43°37'    | 36                                | 786                | 25 "          | 70°21'                                | 45°00'    | 86                                |
| 729                | 9 "           | 68°21'30"                             | 43°49'30" | 25                                | 787                | 25 "          | 70°03'                                | 45°01'    | 81                                |
| 730                | 10 "          | 68°14'                                | 43°58'    | 20                                | 788                | 26 "          | 69°36'                                | 44°31'    | 81                                |
| 731                | 10 "          | 68°10'30"                             | 43°41'    | 29                                | 789                | 26 "          | 69°17'30"                             | 44°01'    | 62                                |
| 732                | 10 "          | 68°00'                                | 43°54'    | 16                                | 790                | 26 "          | 69°10'                                | 42°36'    | 77                                |
| 733                | 11 "          | 68°01'                                | 43°32'    | 16                                | 791                | 26 "          | 68°59'30"                             | 41°13'    | 95                                |
| 734                | 11 "          | 68°05'                                | 43°00'    | 19                                | 792                | 27 "          | 68°49'30"                             | 42°36'    | 72                                |
| 735                | 11 "          | 68°03'30"                             | 42°33'30" | 40                                | 793                | 27 "          | 68°50'                                | 44°00'    | 62                                |
| 736                | 11 "          | 68°00'                                | 42°09'30" | 70                                | 794                | 27 "          | 68°40'                                | 43°03'    | 50                                |
| 737                | 11 "          | 68°01'                                | 41°39'    | 69                                | 795                | 27 "          | 68°29'30"                             | 42°33'    | 72                                |
| 738                | 12 "          | 68°02'                                | 41°13'    | 54                                | 796                | 28 "          | 68°28'                                | 43°00'    | 61                                |
| 739                | 12 "          | 68°05'                                | 39°35'30" | 49                                | 797                | 28 "          | 68°17'30"                             | 43°46'    | 30                                |
| 740                | 12 "          | 68°02'                                | 39°36'30" | 16                                | 798                | 28 "          | 68°07'                                | 43°51'    | 20                                |
| 741                | 12 "          | 68°02'03"                             | 39°35'30" | 19                                | 799                | 28 "          | 68°08'                                | 44°08'    | 9                                 |
| 742                | 12 "          | 68°02'                                | 39°32'30" | 20                                | 800                | 28 "          | 68°14'                                | 43°53'    | 16                                |
| 743                | 13 "          | 68°01'30"                             | 39°37'30" | 5.5                               | 801                | 28 "          | 68°10'                                | 43°29'    | 37                                |
| 744                | 13 "          | 68°00'30"                             | 39°41'    | 8                                 | 802                | 28 "          | 68°10'                                | 43°02'    | 44                                |
| 745                | 13 "          | Около бухты Громиха <sup>1</sup>      |           |                                   | 803                | 30 "          | 65°33'                                | 39°28'30" | 66                                |
| 746                | 14 "          | 68°30'                                | 41°00'    | 70                                | 804                | 30 "          | 65°03'                                | 40°01'    | 16                                |
| 747                | 14 "          | 69°00'                                | 41°00'    | 98                                | 805                | 30 "          | 64°56'                                | 39°45'30" | 25                                |
| 748                | 14-15 "       | 69°30'                                | 41°04'30" | 108                               |                    |               | нач.                                  |           |                                   |
| 749                | 15 "          | 69°45'30"                             | 41°06'    | 140                               | 806                | 30 "          | 64°51'30"                             | 39°33'    |                                   |
| 750                | 15 "          | 70°01'                                | 41°08'    | 103                               |                    |               | конч.                                 |           |                                   |
| 751                | 15 "          | 70°15'30"                             | 41°11'    | 206                               |                    |               | 64°50'                                | 39°40'30" | 20                                |
| 752                | 15 "          | 70°31'                                | 41°14'30" | 96                                | 807                | 30 "          | 64°45'                                | 39°17'    | 30                                |
| 753                | 15 "          | 70°46'                                | 41°16'30" | 90                                | 808                | 30 "          | 64°40'30"                             | 39°32'30" | 15                                |
| 754                | 16 "          | 71°02'                                | 41°19'    | 95                                | 809                | 30 "          | 64°45'                                | 39°38'    | 15                                |
| 755                | 16 "          | 71°16'30"                             | 41°21'    | 220                               | 810                | 30 "          | 64°50'30"                             | 39°54'30" | 13                                |
| 756                | 16-17 "       | 71°30'                                | 41°00'    | 323                               | 810 а              | 30 "          | 64°56'30"                             | 40°09'    | 11                                |

<sup>1</sup> Ст. 745—береговая.

| Станция<br>Station                        | Дата<br>Datum | Положение станции<br>Lage der Station |           | Глубина<br>в метрах<br>Tiefe in m | Станция<br>Station | Дата<br>Datum | Положение станции<br>Lage der Station |           | Глубина<br>в метрах<br>Tiefe in m |
|---|---------------|---------------------------------------|-----------|-----------------------------------|--------------------|---------------|---------------------------------------|-----------|-----------------------------------|
|   |               | N                                     | O         |                                   |                    |               | N                                     | O         |                                   |
| <b>Станции 14-ой экспедиции (1927 г.)</b> |               |                                       |           |                                   |                    |               |                                       |           |                                   |
| 811                                       | 31 VIII       | 67°47'30"                             | 41°16'30" | 54                                | 854                | 16 IX         | 73°15'                                | 56°28'30" | 93                                |
| 812                                       | 31 "          | 67°54'30"                             | 41°40'    | 58                                | 855                | 16-17 "       | 73°20'                                | 55°40'30" | 20                                |
| 813                                       | 31 "          | 68°01'                                | 42°02'    | 54                                | 856                | 19 "          | 73°17'30"                             | 54°09'30" | 15                                |
| 814                                       | 31 "          | 68°08'                                | 42°26'    | 37                                | 857                | 19 "          | 73°25'30"                             | 54°58'    | 88-48                             |
| 815                                       | 31 "          | 68°11'                                | 42°56'    | 53                                | 858                | 20 "          | 73°17'30"                             | 55°53'    | 121                               |
| 816                                       | 31 "          | 68°05'                                | 43°33'    | 19                                | 859                | 20 "          | 73°21'                                | 58°22'    | 270                               |
| 817                                       | 31 "          | 68°02'30"                             | 43°46'    | 20                                | 860                | 21 "          | 73°33'                                | 59°53'    | 364-388                           |
| 818                                       | 31 "          | 68°15'                                | 43°46'    | 18                                | 861                | 21 "          | 73°46'                                | 61°40'    | 189                               |
| 819                                       | 1 IX          | 68°18'30"                             | 43°11'    | 49                                | 862                | 22 "          | 73°59'                                | 63°25'    | 79                                |
| 820                                       | 1 "           | 68°22'                                | 42°36'    | 50                                | 863                | 22 "          | 74°12'                                | 65°11'    | 132                               |
| 821                                       | 1 "           | 68°30'                                | 41°27'    | 63                                | 864                | 22 "          | 74°24'                                | 66°58'    | 85                                |
| 822                                       | 1 "           | 68°42'                                | 41°58'    | 64                                | 865                | 23 "          | 74°53'                                | 66°04'    | 128                               |
| 823                                       | 2 "           | 68°51'                                | 43°33'    | 63                                | 866                | 23 "          | 75°21'                                | 67°10'    | 340                               |
| 824                                       | 3 "           | 69°57'                                | 51°14'    | 95                                | 867                | 24 "          | 75°35'                                | 64°44'    | 74-77                             |
| 825                                       | 4 "           | 69°58'                                | 52°19'    | 82                                | 868                | 25 "          | 76°16'                                | 69°20'    | 125                               |
| 826                                       | 4 "           | 69°58'                                | 52°59'    | 93                                | 869                | 26 "          | 76°32'                                | 72°11'    | 157                               |
| 827                                       | 4 "           | 70°09'30"                             | 54°12'    | 125                               | 870                | 26-27 "       | 77°13'                                | 68°47'    | 459                               |
| 828                                       | 4 "           | 70°15'                                | 54°47'    | 181                               | 871                | 27-28 "       | 77°11'                                | 71°00'    | 313                               |
| 829                                       | 4 "           | 70°20'                                | 55°28'    | 110                               | 872                | 28 "          | 77°12'                                | 72°22'    | 228                               |
| 830                                       | 5 "           | Петуховский Шар <sup>1</sup>          |           |                                   | 873                | 28 "          | 77°13'                                | 73°50'    | 220                               |
| 830 а                                     | 7 "           | Губа Логинова <sup>1</sup>            |           |                                   | 874                | 28 "          | 77°14'                                | 75°21'    | 198                               |
| 831                                       | 8 "           | 70°34'                                | 57°23'    | 23                                | 875                | 29 "          | 77°56'30"                             | 75°10'    | 310                               |
| 832                                       | 8 "           | 70°40'                                | 57°53'    | 40                                | 876                | 29 "          | 77°38'                                | 72°28'    | 277                               |
| 833                                       | 8 "           | 70°36'                                | 58°21'    | 97                                | 877                | 30 "          | 77°30'                                | 71°07'    | 291                               |
| 834                                       | 8 "           | 70°34'                                | 59°00'    | 187                               | 878                | 1 X           | 76°15'                                | 59°18'    | 143                               |
| 835                                       | 9 "           | 70°55'                                | 59°54'    | 141                               | 879                | 13 "          | 69°37'                                | 32°25'    | 56                                |
| 836                                       | 9 "           | 71°16'                                | 61°11'    | 79                                | 880                | 13 "          | 69°36'                                | 32°21'    | 189                               |
| 837                                       | 10 "          | 71°36'30"                             | 62°23'    | 120                               | 881                | 13 "          | 69°33'30"                             | 32°39'    | 230                               |
| 838                                       | 10 "          | 71°56'                                | 63°34'    | 128                               | 882                | 13 "          | 69°30'30"                             | 33°05'30" | 254                               |
| 839                                       | 10-11 "       | 72°17'                                | 64°44'    | 85                                | 883                | 14 "          | 68°46'30"                             | 37°23'    | —                                 |
| 840                                       | 11 "          | 72°37'                                | 65°56'    | 83                                | 884                | 15 "          | 68°30'                                | 41°00'    | 54                                |
| 841                                       | 11 "          | 72°39'                                | 64°18'    | 62                                | 885                | 15 "          | 68°30'30"                             | 42°01'    | 60                                |
| 842                                       | 11 "          | 72°40'                                | 62°40'    | 95                                | 886                | 15 "          | 68°27'                                | 42°55'    | 60                                |
| 843                                       | 12 "          | 72°41'                                | 61°02'    | 130                               | 887                | 15 "          | 68°18'                                | 43°16'30" | —                                 |
| 844                                       | 12 "          | 72°42'                                | 59°23'    | 181                               | 888                | 16 "          | 68°08'30"                             | 43°31'    | 38                                |
| 845                                       | 12 "          | 72°43'                                | 57°43'    | 283                               | 889                | 19 "          | 65°22'30"                             | 39°37'    | —                                 |
| 846                                       | 13 "          | 72°44'                                | 56°38'    | 245                               | 890                | 19 "          | 64°59'30"                             | 39°56'    | 26                                |
| 847                                       | 14 "          |                                       |           | 23                                | 891                | 19 "          | 64°55'                                | 39°44'    | 50                                |
| 848                                       | 14 "          | Залив Шуберга <sup>1</sup>            |           |                                   | 892                | 19 "          | 64°55'30"                             | 39°31'    | 48                                |
| 849                                       | 15 "          |                                       |           | —                                 | 893                | 20 "          | 64°48'30"                             | 39°18'    | 45                                |
| 850                                       | 15 "          |                                       |           | 100                               | 894                | 20 "          | 64°43'                                | 39°29'    | 16                                |
| 851                                       | 15 "          | 72°45'                                | 56°01'30" | —                                 | 895                | 20 "          | 64°48'                                | 39°42'    | 18                                |
| 852                                       | 15 "          | 72°45'                                | 56°09'    | 89-84                             | 896                | 20 "          | 64°53'                                | 39°55'    | 15                                |
| 853                                       | 16 "          | 73°00'                                | 57°08'    | 340                               | 897                | 20 "          | 64°56'30"                             | 40°04'30" | 14                                |
| <b>Станции 15-ой экспедиции (1928 г.)</b> |               |                                       |           |                                   |                    |               |                                       |           |                                   |
| 898                                       | 26 V          | 64°56'30"                             | 40°05'30" | 10                                | 910                | 30 V          | 67°46'30"                             | 41°27'30" | 51                                |
| 899                                       | 26 "          | 64°52'30"                             | 39°56'    | 12                                | 911                | 30 "          | 67°48'                                | 41°41'    | 52                                |
| 900                                       | 26 "          | 64°46'                                | 39°30'30" | 14                                | 912                | 30 "          | 67°50'30"                             | 42°00'    | 51                                |
| 901                                       | 26 "          | 64°12'30"                             | 39°28'    | 14                                | 913                | 30 "          | 67°53'                                | 42°24'    | 45-42                             |
| 902                                       | 27 "          | 64°42'30"                             | 39°17'30" | 28                                | 914                | 30 "          | 67°54'30"                             | 42°54'    | 24                                |
| 903                                       | 27 "          | 64°50'30"                             | 39°30'    | 36                                | 915                | 30 "          | 67°59'                                | 43°16'    | 23                                |
| 904                                       | 27-28 "       | 64°56'                                | 39°42'30" | 22                                | 916                | 30-31 "       | 68°00'                                | 43°33'    | —                                 |
| 905                                       | 28 "          | 65°01'                                | 39°54'30" | 17                                | 917                | 31 "          | 68°04'30"                             | 43°48'    | —                                 |
| 906                                       | 28 "          | 65°31'30"                             | 38°54'30" | 82                                | 918                | 31 "          | 68°06'                                | 43°59'    | —                                 |
| 907                                       | 29 "          | 65°34'                                | 39°16'    | 60                                | 919                | 1 VI          | 68°02'                                | 43°58'    | 17                                |
| 908                                       | 30 "          | 67°42'30"                             | 41°06'    | 58                                | 920                | 1 "           | 68°09'30"                             | 43°43'    | 31                                |
| 909                                       | 30 "          | 67°44'30"                             | 41°16'    | 46                                | 921                | 1 "           | 68°12'                                | 43°59'    | 17                                |

<sup>1</sup> Ст. 830, 830а и 848—береговые.

| Станция<br>Station | Дата<br>Datum | Положение станции<br>Lage der Station |           | Глубина<br>в метрах<br>Tiefe in m | Станция<br>Station | Дата<br>Datum | Положение станции<br>Lage der Station |           | Глубина<br>в метрах<br>Tiefe in m |
|--------------------|---------------|---------------------------------------|-----------|-----------------------------------|--------------------|---------------|---------------------------------------|-----------|-----------------------------------|
|                    |               | N                                     | O         |                                   |                    |               | N                                     | O         |                                   |
| 922                | 1 "           | 68°14'                                | 44°06'    | 15                                | 933                | 2 VI          | 68°17'30"                             | 40°38'    | 67                                |
| 923                | 1 "           | 68°18'30"                             | 43°42'    | 27                                | 934                | 2 "           | 68°16'30"                             | 40°31'    | 68                                |
| 924                | 1 "           | 68°24'30"                             | 43°30'    | 34                                | 935                | 3-4 "         | 68°15'                                | 40°24'    | —                                 |
| 925                | 1 "           | 68°33'30"                             | 43°10'    | 43                                | 936                | 4 "           | 68°16'                                | 40°15'    | 69                                |
| 926                | 2 "           | 68°40'30"                             | 43°00'    | 54                                | 937                | 4 "           | 68°14'30"                             | 40°08'30" | 77                                |
| 927                | 2 "           | 68°37'                                | 42°37'30" | 74                                | 938                | 4 "           | 68°11'30"                             | 39°59'    | 87                                |
| 928                | 2 "           | 68°30'                                | 42°16'    | 62                                | 939                | 4 "           | 68°35'30"                             | 38°50'30" | 90                                |
| 929                | 2 "           | 68°23'30"                             | 41°44'    | 62                                | 940                | 4 "           | 68°48'30"                             | 38°16'    | 146                               |
| 930                | 2 "           | 68°23'                                | 41°25'    | 70                                | 941                | 4 "           | 69°03'30"                             | 37°09'    | 200                               |
| 931                | 2 "           | 68°23'                                | 41°06'    | 72                                | 942                | 5 "           | 69°08'                                | 36°54'    | 200                               |
| 932                | 2 "           | 68°18'                                | 40°46'    | 103                               | 943                | 6 "           | 69°12'30"                             | 33°28'    | 45                                |

## Станции 16-ой экспедиции (1928 г.)

|     |         |           |           |         |      |          |                            |           |     |
|-----|---------|-----------|-----------|---------|------|----------|----------------------------|-----------|-----|
| 944 | 12 VI   | 69°14'    | 33°27'    | 160     | 975  | 26-27 VI | 73°28'                     | 34°57'    | 251 |
| 945 | 12 "    | 69°15'    | 33°31'    | 163-303 | 976  | 27 "     | 72°55'                     | 34°57'30" | 220 |
| 946 | 13 "    | 70°46'30" | 29°58'    | 333-135 | 977  | 27 "     | 72°22'                     | 34°58'    | 240 |
| 947 | 14 "    | 71°00'    | 30°00'    | 304     | 978  | 27 "     | 72°05'                     | 34°58'    | 245 |
| 948 | 14 "    | 71°14'30" | 30°04'    | 331     | 979  | 28 "     | 71°48'                     | 34°58'30" | 251 |
| 949 | 14 "    | 71°28'30" | 30°08'    | 295     | 980  | 28 "     | 71°31'                     | 34°59'    | 220 |
| 950 | 15 "    | 71°46'    | 30°00'    | 350     | 981  | 28 "     | 71°14'                     | 34°59'    | 166 |
| 951 | 16 "    | 72°04'    | 30°10'    | 340     | 982  | 28 "     | 70°57'                     | 34°59'30" | 170 |
| 952 | 16 "    | 72°17'    | 30°00'    | 278     | 983  | 28 "     | 70°40'                     | 35°00'    | 180 |
| 953 | 17 "    | 72°33'    | 30°00'    | 290     | 984  | 29 "     | 70°23'                     | 35°00'    | 187 |
| 954 | 17 "    | 72°49'    | 30°00'    | 279     | 985  | 29 "     | 70°06'                     | 35°01'    | 224 |
| 955 | 17-18,, | 73°05'    | 30°00'    | 339     | 986  | 29 "     | 69°45'                     | 35°01'    | 205 |
| 956 | 18 "    | 73°21'30" | 30°00'    | 355     | 987  | 29 "     | 69°25'                     | 35°00'    | 130 |
| 957 | 18 "    | 73°38'    | 30°00'30" | 395     | 988  | 30 "     | Губа Порчника <sup>1</sup> |           |     |
| 958 | 18-19,, | 74°00'30" | 30°00'    | 333     | 989  | 1 VII    | 69°00'                     | 38°00'    | 171 |
| 959 | 19 "    | 74°16'    | 30°00'    | 318     | 990  | 1 "      | 69°14'                     | 38°05'    | 195 |
| 960 | 19 "    | 74°31'30" | 30°02'    | 330     | 991  | 1 "      | 69°28'                     | 38°08'    | 160 |
| 961 | 19 "    | 74°45'    | 30°06'    | 358     | 992  | 2 "      | 69°44'                     | 38°10'    | 116 |
| 962 | 19 "    | 75°00'    | 30°15'    | —       | 993  | 2 "      | 70°00'                     | 38°12'    | 149 |
| 963 | 20 "    | 76°20'    | 31°11'    | —       | 994  | 2 "      | 70°15'                     | 38°18'    | 191 |
| 964 | 20 "    | 76°15'    | 31°13'    | 306     | 995  | 2 "      | 70°30'                     | 38°24'    | 185 |
| 965 | 21-22,, | 75°57'    | 30°00'    | 306     | 996  | 2 "      | 70°46'                     | 38°03'    | 216 |
| 966 | 22 "    | 75°38'    | 30°00'    | 331     | 997  | 3 "      | 71°04'                     | 38°11'    | 264 |
| 967 | 23 "    | 75°20'    | 30°00'    | 360     | 998  | 3 "      | 71°23'                     | 38°16'    | 335 |
| 968 | 24 "    | 76°35'    | 35°00'    | 201     | 999  | 4 "      | 72°00'                     | 38°00'    | 281 |
| 969 | 24 "    | 76°48'30" | 35°02'    | 158     | 1000 | 4 "      | 72°30'                     | 38°02'    | 238 |
| 970 | 25 "    | 76°00'    | 35°00'    | 218     | 1001 | 4 "      | 72°45'30"                  | 38°11'    | 257 |
| 971 | 25 "    | 75°30'    | 35°00'    | 159     | 1002 | 4 "      | 73°01'                     | 38°18'    | 256 |
| 972 | 25 "    | 75°00'    | 35°00'    | 212     | 1003 | 5-6,,    | 73°16'30"                  | 38°24'30" | 269 |
| 973 | 26 "    | 74°30'    | 35°00'    | 278     | 1004 | 6-7,,    | 73°30'                     | 38°00'    | 240 |
| 974 | 26 "    | 74°00'    | 34°57'    | 260     |      |          |                            |           |     |

## Станции 17-ой экспедиции (1928 г.)

|      |        |           |        |     |      |          |           |        |         |
|------|--------|-----------|--------|-----|------|----------|-----------|--------|---------|
| 1005 | 30 VII | 70°45'    | 30°00' | 252 | 1017 | 3-4 VIII | 75°59'30" | 30°01' | 311     |
| 1006 | 30 "   | 70°59'30" | 30°01' | 310 | 1018 | 4 "      | 76°30'    | 30°00' | 292     |
| 1007 | 30 "   | 71°28'30" | 30°02' | 330 | 1019 | 4 "      | 76°45'    | 30°00' | 255     |
| 1008 | 30 "   | 71°58'    | 30°03' | 338 | 1020 | 5 "      | 77°00'    | 30°00' | 245-235 |
| 1009 | 31 "   | 72°27'30" | 30°04' | 386 | 1021 | 5 "      | 77°15'    | 30°00' | 187     |
| 1010 | 31 "   | 72°57'    | 30°05' | 265 | 1022 | 5 "      | 77°30'    | 30°00' | 210     |
| 1011 | 1 VIII | 73°28'30" | 30°22' | 355 | 1023 | 5 "      | 77°28'    | 30°08' | 181     |
| 1012 | 1 "    | 73°57'30" | 30°41' | 295 | 1024 | 5-6,,    | 77°27'30" | 30°12' | 196     |
| 1013 | 1 "    | 74°15'    | 30°20' | 335 | 1025 | 6 "      | 77°35'    | 31°35' | 161     |
| 1014 | 2 "    | 74°30'    | 30°26' | 354 | 1026 | 6 "      | 77°37'    | 34°08' | 191     |
| 1015 | 2-3,,  | 75°00'    | 30°32' | 370 | 1027 | 7 "      | 77°51'    | 34°35' | 180     |
| 1016 | 3 "    | 75°24'    | 30°17' | 360 | 1028 | 7 "      | 78°00'    | 34°55' | 128     |

| Станция<br>Station | Дата<br>Datum | Положение станции<br>Lage der Station |           | Глубина<br>в метрах<br>Tiefe in m | Станция<br>Station | Дата<br>Datum | Положение станции<br>Lage der Station |           | Глубина<br>в метрах<br>Tiefe in m |
|--------------------|---------------|---------------------------------------|-----------|-----------------------------------|--------------------|---------------|---------------------------------------|-----------|-----------------------------------|
|                    |               | N                                     | O         |                                   |                    |               | N                                     | O         |                                   |
| 1029               | 7 VIII        | 78°08'                                | 35°22'    | 106                               | 1065               | 18 VIII       | 71°17'                                | 35°00'    | 173                               |
| 1030               | 7 "           | 78°11'                                | 35°55'    | 100                               | 1066               | 19 "          | 71°03'                                | 35°00'    | 165                               |
| 1031               | 7 "           | 78°12'                                | 36°05'    | —                                 | 1067               | 19 "          | 70°50'                                | 35°00'    | 198                               |
| 1032               | 8 "           | 78°07'                                | 37°50'    | 200                               | 1068               | 19 "          | 70°30'                                | 35°00'    | 195                               |
| 1033               | 8 "           | 78°04'                                | 39°05'    | 215                               | 1069               | 19 "          | 70°15'                                | 35°00'    | 243                               |
| 1034               | 8 "           | 78°04'                                | 39°55'    | —                                 | 1070               | 19-20,,       | 70°00'                                | 35°00'    | 240                               |
| 1035               | 8 "           | 78°15'                                | 40°42'    | 253                               | 1071               | 20 "          | 69°45'                                | 35°00'    | 205                               |
| 1036               | 9 "           | 78°47'                                | 43°15'    | 211                               | 1072               | 20 "          | 69°30'                                | 35°00'    | 161                               |
| 1037               | 9 "           | 78°20'                                | 42°56'    | 275                               | 1073               | 23 "          | 69°00'                                | 38°00'    | 160                               |
| 1038               | 10 "          | 78°00'                                | 40°00'    | 235                               | 1074               | 23 "          | 69°00'                                | 39°04'    | 136                               |
| 1039               | 10 "          | 78°00'                                | 37°30'    | 206                               | 1075               | 23 "          | 69°00'                                | 40°06'    | 125                               |
| 1040               | 10-11,,       | 78°34'                                | 35°02'    | 180                               | 1076               | 24 "          | 69°33'                                | 40°08'    | 131                               |
| 1041               | 12 "          | 78°00'                                | 35°04'    | 165                               | 1077               | 24 "          | 70°06'30"                             | 40°18'    | 147                               |
| 1042               | 12 "          | 77°31'                                | 35°06'    | 193                               | 1078               | 24 "          | 70°30'                                | 40°06'    | 190                               |
| 1043               | 12 "          | 76°58'                                | 35°07'30" | 103                               | 1079               | 25 "          | 71°00'                                | 40°11'    | 266                               |
| 1044               | 13 "          | 76°28'                                | 35°16'    | 270                               | 1080               | 25 "          | 71°30'                                | 40°16'    | 358                               |
| 1045               | 13 "          | 76°13'30"                             | 35°38'    | 293                               | 1081               | 26 "          | 71°00'                                | 43°28'    | 106                               |
| 1046               | 13 "          | 76°01'30"                             | 34°53'    | 256                               | 1082               | 26 "          | 70°30'30"                             | 43°32'30" | 75                                |
| 1047               | 13 "          | 75°45'                                | 35°00'    | 196                               | 1083               | 26 "          | 70°00'                                | 43°12'    | 103                               |
| 1048               | 14 "          | 75°34'                                | 35°00'30" | 172                               | 1084               | 27 "          | 69°30'                                | 43°25'    | 49                                |
| 1049               | 14 "          | 75°15'                                | 35°00'    | 158                               | 1085               | 27 "          | 68°59'30"                             | 43°38'    | 62                                |
| 1050               | 14 "          | 75°00'                                | 35°05'    | 195                               | 1086               | 27 "          | 68°51'                                | 43°18'    | 69                                |
| 1051               | 15 "          | 74°45'                                | 35°02'    | 210                               | 1087               | 27 "          | 68°37'30"                             | 43°04'    | 49                                |
| 1052               | 15 "          | 74°32'                                | 35°02'    | 266                               | 1088               | 28 "          | 68°33'                                | 42°40'    | 71                                |
| 1053               | 15 "          | 74°15'                                | 34°55'    | 280                               | 1089               | 28 "          | 68°30'                                | 42°20'    | 65                                |
| 1054               | 15 "          | 74°00'                                | 34°55'    | 310                               | 1090               | 28 "          | 68°28'                                | 41°56'    | 59                                |
| 1055               | 16 "          | 73°45'                                | 34°47'    | 295                               | 1091               | 28 "          | 68°22'30"                             | 41°35'    | 74                                |
| 1056               | 16 "          | 73°30'                                | 34°33'30" | 244                               | 1092               | 28 "          | 68°22'                                | 41°14'    | 73                                |
| 1057               | 16 "          | 73°14'                                | 35°02'    | 252                               | 1093               | 28 "          | 68°21'                                | 40°55'    | 81                                |
| 1058               | 16 "          | 72°58'                                | 35°05'    | 210                               | 1094               | 28 "          | 68°19'                                | 40°43'30" | 80                                |
| 1059               | 17 "          | 72°42'                                | 35°08'    | 236                               | 1095               | 28 "          | 68°17'                                | 40°31'    | 58                                |
| 1060               | 17 "          | 72°25'30"                             | 35°10'    | 269                               | 1096               | 28 "          | 68°13'                                | 40°23'    | 64                                |
| 1061               | 17 "          | 72°15'                                | 35°00'    | 242                               | 1097               | 28 "          | 68°11'                                | 40°09'    | 63                                |
| 1062               | 17-18,,       | 72°00'                                | 35°00'    | 256                               | 1098               | 29 "          | 68°16'30"                             | 40°34'    | 64                                |
| 1063               | 18 "          | 71°45'30"                             | 34°54'    | 243                               | 1099               | 31 "          | 65°21'30"                             | 39°38'    | 19                                |
| 1064               | 18 "          | 71°30'30"                             | 34°48'    | 217                               | 1100               | 31 "          | 64°57'                                | 40°08'    | —                                 |

<sup>1</sup> Ст. 988—береговая.